

～運営だより～

第7号 2024年8月発行
 製作：きくち環境テクノロジー
 お問い合わせ先：
 ☎096-248-0330 (代表)

～ご挨拶～

今年もまた酷暑の夏がやってきましたが、いかがお過ごしでしょうか。きくち環境テクノロジーです。
 この度「運営だより」第7号を発刊いたしました。2021年4月に運営を開始し早くも3年が経過しました。これまで多くの方にご利用及びご見学いただいておりますが、これからも初心を忘れず安全を最優先に、毎日ごみを燃やし、クリーンな空気の排出と発電を続け、安心感があり信頼される施設目指して日々努めてまいります。引き続きよろしくお願いたします。

施設紹介

施設名：菊池環境工場 クリーンの森合志(ごみ焼却施設)
 場所：熊本県合志市幾久富460番地
 規模：170t(85t/日×2炉)
 処理方式：全連続運転式燃焼式ストーカ炉
 余熱利用設備：蒸気タービン発電(2,800kW)

本施設では24時間運転でごみを燃やし、その熱で蒸気を作ってタービンを回すことで発電しています。各設備は日々の点検整備以外にも、年に1回設備を停止して定期整備を行っています。



※施設正面外観※



※施設入口※

ごみの持ち込みに関して

受入対象ごみ：燃やすごみ、可燃性粗大ごみ
 受付時間：月曜日～金曜日
 8時30分～12時、13時から17時
 土曜日 8時30分から12時まで
 定休日：日曜、祝日、年始(1月1日から3日)

連休明けや年末時は非常に混み合うため、持ち込みには時間に余裕をもってお越しください。(混雑時には約1時間待ちの可能性あります。)また、「燃やすごみ」、「可燃性粗大ごみ」以外のものは取り除いてお持ち込み下さい。



※計量棟※



※プラットホーム※

計量棟にて持ち込みごみの受付と計量を行います

施設内の安全衛生について

施設の運用が開始してから3年が経過しましたが、本施設では安全衛生に関する事故は一度も発生しておりません。各作業前に必ずKY(危険予知活動)を実施すること、単独作業は行わないこと等を徹底し、安全第一に努めております。また、この時期の施設内室温は50℃近くになることもあり、過酷な環境ではありますが、熱中症対策に更に力を入れて無事故無災害を継続していきます。



※水冷式ベスト※



※温湿度計※

可燃性粗大ごみについて

お持ち込みされた可燃性粗大ごみは、切断機にて小さく切断されてからごみを溜めるピット内に投入されます。太さ10cmを超える木の幹や枝を処理できないのは、切断機に無理な力がかかり、故障する恐れがあるためです。その他にも本施設の設備で処理できない受入困難なごみもございますので、疑問に思われましたら事前にお電話にてご相談ください。



※切断機※



※ごみピット※